

**ENERGIA Y COMPONENTES, S.L.**

Nuevo domicilio: C/ Industria, nau 4 – P.I. Les Vives  
08295 ST. VICENÇ DE CASTELLET (BARCELONA)

✉ 768 - 08220 TERRASSA

☎ 902155225 · 📠: 93/833.15.04

e-mail: [info@enerco.es](mailto:info@enerco.es) [www.enerco.es](http://www.enerco.es)

**FICHA TÉCNICA GRUPO ELECTROGENO TIPO E-210 A/V**

**PRESTACIONES DEL GRUPO ELECTROGENO**

- Potencia en emergencia: \_\_\_\_\_ 231 KVA = 185 kW
- Potencia continua: \_\_\_\_\_ 210 KVA = 168 kW
- Tensión: \_\_\_\_\_ 400/230 V
- Frecuencia: \_\_\_\_\_ 50 Hz
- Velocidad de trabajo: \_\_\_\_\_ 1.500 r.p.m.

**MOTOR**

- Marca: \_\_\_\_\_ VOLVO
- Tipo: \_\_\_\_\_ TWD 740 GE
- Potencia en emergencia: \_\_\_\_\_ 270 CV
- Velocidad: \_\_\_\_\_ 1.500 r.p.m.
- Número de cilindros y cilindrada: \_\_\_\_\_ 6 en L ; 7.280 cm<sup>3</sup>
- Ciclo de trabajo: \_\_\_\_\_ Cuatro tiempos
- Consumo de combustible: \_\_\_\_\_ A 100 % 203 gr/kWh
- Refrigeración por: \_\_\_\_\_ Agua y radiador

**ALTERNADOR**

MARELLI modelo MJB250LA (o equivalente), 210 kVA, trifásico, 400/231 V, 1.500 r.p.m., 50 Hz, autorregulado, autoexcitado, síncrono, con regulación electrónica sin escobillas, aislamiento clase H, grado de protección IP23

**ESTRUCTURA**

Acoplamiento motor/alternador mediante monosoprote semirrigido sobre bancada en acero de perfiles laminados electrosoldados con interposición de silentblocks.

Deposito de combustible incorporado en la bancada. 450 litros (aprox.)

Batería de plomo 24 V/110 Ah.

Dimensiones: L= 2.500 mm x An = 1.100 mm x Al = 1.650 mm